

APRIL/MAY 2025

FCP52 — MANAGEMENT ACCOUNTING

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. What is financial statement analysis?
நிதிஅறிக்கை பகுப்பாய்வு என்றால் என்ன?
2. Write a short note on trend analysis.
போக்கு பகுப்பாய்வு பற்றி சிறு குறிப்பு எழுதவும்.
3. What are steps involved in ratio analysis?
விகித பகுப்பாய்வில் உள்ள படிகள் என்ன?
4. Give the meaning of profitability ratios.
இலாப விகிதங்களின் பொருள் தருக.
5. What is meant by current liabilities?
நடப்பு பொறுப்புகள் என்பதன் பொருள் என்ன?

மொத்த இலாபம்	1,60,000	1,50,000		
	4,00,000	5,00,000	4,00,000	5,00,000

செயல்பாட்டு		மொத்த		
செலவுகள் :		இலாபம்	1,60,000	1,50,000
நிர்வாகம்	25,000	30,000	முதலீட்டின்	
விற்பனை	15,000	20,000	மீதான	
பகிர்வு	10,000	10,000	வட்டி	20,000 50,000
செயல்பாட்டற்ற				
செலவுகள் :				
நிதி	20,000	20,000		
நற்பெயர்				
போக்கெழுதியது	10,000	—		
நிகர இலாபம்	1,00,000	1,20,000		
	1,80,000	2,00,000	1,80,000	2,00,000

17. Profit and loss account for M Ltd is given below :

Profit and Loss a/c			
Particulars	Rs.	Particulars	Rs.
To opening stock	2,00,000	By sales	16,00,000
To purchases	12,00,000	By closing	
To adm. expenses	1,20,000	stock	3,20,000
To selling		By dividend	4,000
	10		1738

15. (a) With the following data for 60% activity.
Prepare a budget for 80% activity.

Material Rs. 10 per unit

Wages Rs. 6

Factory overhead Rs. 6,000 (20% fixed)

Administrative overheads Rs. 2,400 (10% variable)

Assume the production at 60% activity in 240 units.

60% செயல்பாட்டிற்கான தரவுகளுடன் பின்வரும் 80% செயல்பாட்டிற்கான வரவு செலவு திட்டத்தை தயாரிக்கவும்.

பொருட்கள் ரூ. 10 (ஒரு அலகிற்கு)

கூலி ரூ. 6

தொழிற்சாலை மேற்செலவு ரூ. 6,000 (20% நிலையானது)

மேற்செலவுகள் ரூ. 2,400 (10% மாறுபாடானது)

60% செயல்பாட்டில் உற்பத்தி 240 அலகுகள் என அனுமானம் கொள்ளவும்.

Or

7

1738

விபரங்கள் கடன்ட்டு பத்திரங்கள்	ரூ.	விபரங்கள்	ரூ.
தள்ளுபடியில் வெளியிட்டது	2,000		
நிகர இலாபம்	1,44,000		
	<u>2,24,000</u>		<u>2,24,000</u>

Or

- (b) Describe the steps in the preparation of cash flow statement.

ரொக்க ஒட்ட அறிக்கையை தயாரிப்பதற்கான படிகளை விவரிக்கவும்.

14. (a) Sales Rs. 4,00,000, Variable cost Rs. 3,00,000 Fixed cost Rs. 40,000. What is P/V ratio?

விற்பனை ரூ. 40,000 , மாறுபடும் செலவு ரூ. 3,00,000 நிலை செலவு ரூ. 40,000. P/V விகிதம் என்ன?

Or

- (b) Fixed cost Rs. 8,000, Profit earned Rs. 2,000 Break even sales Rs. 40,000. What is the actual sales?

நிலை செலவு ரூ. 8,000 , இலாபம் ஈட்டியது ரூ. 2,000 சமநிலை விற்பனை ரூ. 40,000. உண்மையான விற்பனை என்ன?

Particulars	Rs.	Particulars	Rs.
expenses	80,000		
To financial expenses	40,000		
To loss on sale of assets	5,000		
To net profit	2,79,000		
	<u>19,24,000</u>		<u>19,24,000</u>

Calculate the profitability ratio.

M லிமிடெட்டின் இலாப நட்ட கணக்கு கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

விபரங்கள்	ரூ.	விபரங்கள்	ரூ.
ஆரம்ப சரக்கிருப்பு	2,00,000	விற்பனை	16,00,000
கொள்முதல்	12,00,000	இறுதி	
நிர்வாக செலவுகள்	1,20,000	சரக்கிருப்பு	3,20,000
விற்பனை		பங்காதாயம்	4,000
செலவுகள்	80,000		
நிதியியல் செலவுகள்	40,000		
சொத்து			
விற்பனையில் நட்டம்	5,000		
நிகர லாபம்	2,79,000		
	<u>19,24,000</u>		<u>19,24,000</u>

இதன் மூலம் இலாப விகிதசாரத்தை கணக்கிடவும்.

	S.V.P		T.R.R.	
	லிமிடெட் ரூ.		லிமிடெட் ரூ.	
விற்பனை	1,50,000		1,50,000	
கழிவு :				
மாறுபடும்	1,20,000		1,00,000	
செலவு	15,000	1,35,000	35,000	1,35,000
வரவு செலவு				
நிகர இலாபம்	15,000		15,000	

நீங்கள் தயாரிக்க வேண்டியது.

(அ) இரண்டு வியாபாரத்திற்கான BEP

(ஆ) ஒவ்வொரு வணிகமும் ரூ. 5,000 இலாபத்தில் இருக்கையில் விற்பனையின் அளவை கண்டுபிடிக்கவும்.

20. A manufacturing company submits the following figures of product 'X' for the first quarter of 2003.

Sales (in units)	Rs.
January	50,000
February	40,000
March	60,000

Selling price per unit Rs.100

Tarfit of first quarter 2004:

Sales units increase by 20%

Selling price increased by 10%.

Prepare the sales budget.

- (b) How do you show the following items in a comparative income statement?

Particulars 31-3-2004 31-3-2005

	Rs.	Rs.
Sales	10,00,000	12,00,000
Cost of sales	8,00,000	10,50,000

ஒப்பீட்டு வருமான அறிக்கையில் பின்வரும் விபரத்தை எப்படி காட்டலாம்?

விபரங்கள் 31-3-2004 31-3-2005

	ரூ.	ரூ.
விற்பனை	10,00,000	12,00,000
விற்பனை செலவு	8,00,000	10,50,000

12. (a) Sales Rs. 8 crores

Cost of good sold Rs. 4 crores

Selling and administrative overhead expenses Rs. 2 crores

Compute :

- (i) Gross profit ratio
(ii) Operating ratio.

6. What is cash flow?
ரொக்கம் ஓட்டம் என்றால் என்ன?
7. What is P/V ratio?
இலாப அளவு விகிதம் என்றால் என்ன?
8. What is the concept of make-or-buy decision?
தயாரிப்பது அல்லது வாங்குவது என்பதன் கருத்து என்ன?
9. Mention any four advantages of budgetary control.
வரவு செலவு திட்டக் கட்டுப்பாட்டின் நன்மைகளைக் குறிப்பிடவும்.
10. What is sales budget?
விற்பனை வரவு செலவு திட்டம் என்றால் என்ன?

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions.

11. (a) Explain the objectives of management accounting.
மேலாண்மை கணக்கியலின் நோக்கங்களை விளக்கவும்.

Or

2

1738

'X' என்ற உற்பத்தி நிறுவனம் 2003-ல் முதல் காலாண்டிற்கான புள்ளி விவரங்களை சமர்ப்பிக்கிறது.

விற்பனை (அலகுகளில்)	ரூ.
ஜனவரி	50,000
பிப்ரவரி	40,000
மார்ச்	60,000

விற்பனை விலை ஒரு அலகிற்கு ரூ. 100

முதல் காலாண்டிற்கான இலக்கு 2004:

விற்பனை அலகு அதிகரிப்பு 20%

விற்பனை விலை அதிகரிப்பு 10%

விற்பனை வரவு செலவு திட்டத்தை தயாரிக்கவும்.

15

1738

- (b) Find out the quantity of raw material to be purchased from the following details.

	kgs
Opening stock of raw materials	10,000
Material expected to be consumed	20,000
Closing stock of materials required	5,000

பின்வரும் விபரங்களிலிருந்து கொள்முதல் செய்யப்பட்ட மூலப்பொருட்களின் அளவைக் கண்டறியவும்.

கிலோவில்

மூலப்பொருட்களின் ஆரம்ப இருப்பு	10,000
நுகரப்படும் என எதிர்பார்க்கப்படும் பொருள்	20,000
இறுதி இருப்பிற்கு தேவைப்படும் பொருள்	5,000

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. The following are the income statements of X,Y,Z co Ltd for the year 1999 and 2000.

Prepare common size income statement for the two year

Trading of profit and loss a/c.

Particulars	1999	2000	Particulars	1999	2000
	Rs.	Rs.		Rs.	Rs.
To cost of sales	2,40,000	3,50,000	By sales	4,00,000	5,00,000
To gross profit c/d	1,60,000	1,50,000			
	<u>4,00,000</u>	<u>5,00,000</u>		<u>4,00,000</u>	<u>5,00,000</u>
To operating exps :			By gross profit b/d	1,60,000	1,50,000
Administration	25,000	30,000	By interest		
Selling	15,000	20,000	on investment	20,000	50,000
Distribution	10,000	10,000			
To non operating expenses :					
Finance	20,000	20,000			
Goodwill writings	10,000	—			
To net profit	<u>1,00,000</u>	<u>1,20,000</u>			
	<u>1,80,000</u>	<u>2,00,000</u>		<u>1,80,000</u>	<u>2,00,000</u>

1999 மற்றும் 2000-ம் ஆண்டிற்கான X,Y,Z லிமிடெட்டின் வருமான அறிக்கைகள் பின்வருமாறு.

இரண்டு ஆண்டுகளுக்கான பொதுவான வருமான அறிக்கையை தயார் செய்யவும்.

வியாபார மற்றும் இலாப நடட கணக்கு

விபரம்	1999	2000	விபரம்	1999	2000
	ரூ.	ரூ.		ரூ.	ரூ.
விற்பனை செலவு	2,40,000	3,50,000	விற்பனை	4,00,000	5,00,000